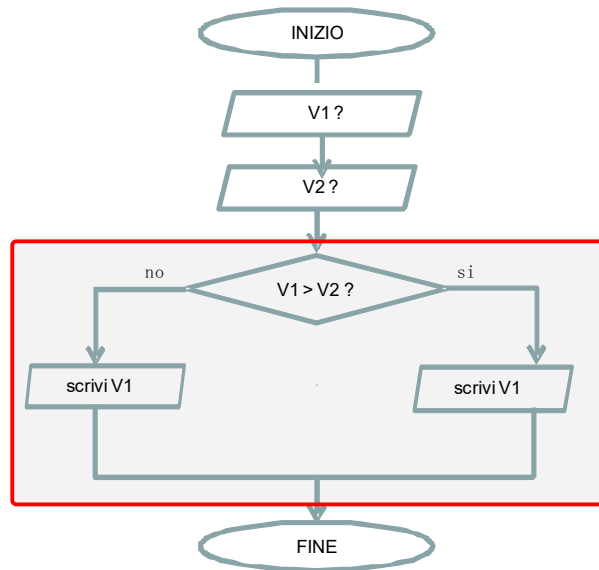


3.1. solScheda di lavoro (soluzione di problemi semplici: blocco selezione)

15/10/2019

1. Dati due valori, visualizzare il maggiore



```

1 package pkg3b_2019.pkg20;
2 import java.util.*;
3 public class Main {
4     public static void main(String[] args) {
5         int V1; // primo valore
6         int V2; // secondo valore
7         Scanner tastiera = new Scanner(System.in); // oggetto tastiera
8         System.out.println("Programma per calcolare la somma di due numeri");
9         System.out.print("Inserisci il primo valore --> ");
10        V1 = tastiera.nextInt();
11        System.out.print("Inserisci il secondo valore --> ");
12        V2 = tastiera.nextInt();
13        if (V1 > V2) {
14            System.out.println("Il valore maggiore è " + V1);
15        }
16        else {
17            System.out.println("Il valore maggiore è " + V2);
18        }
19    }
20 } // fine main
21 } // fine classe
  
```

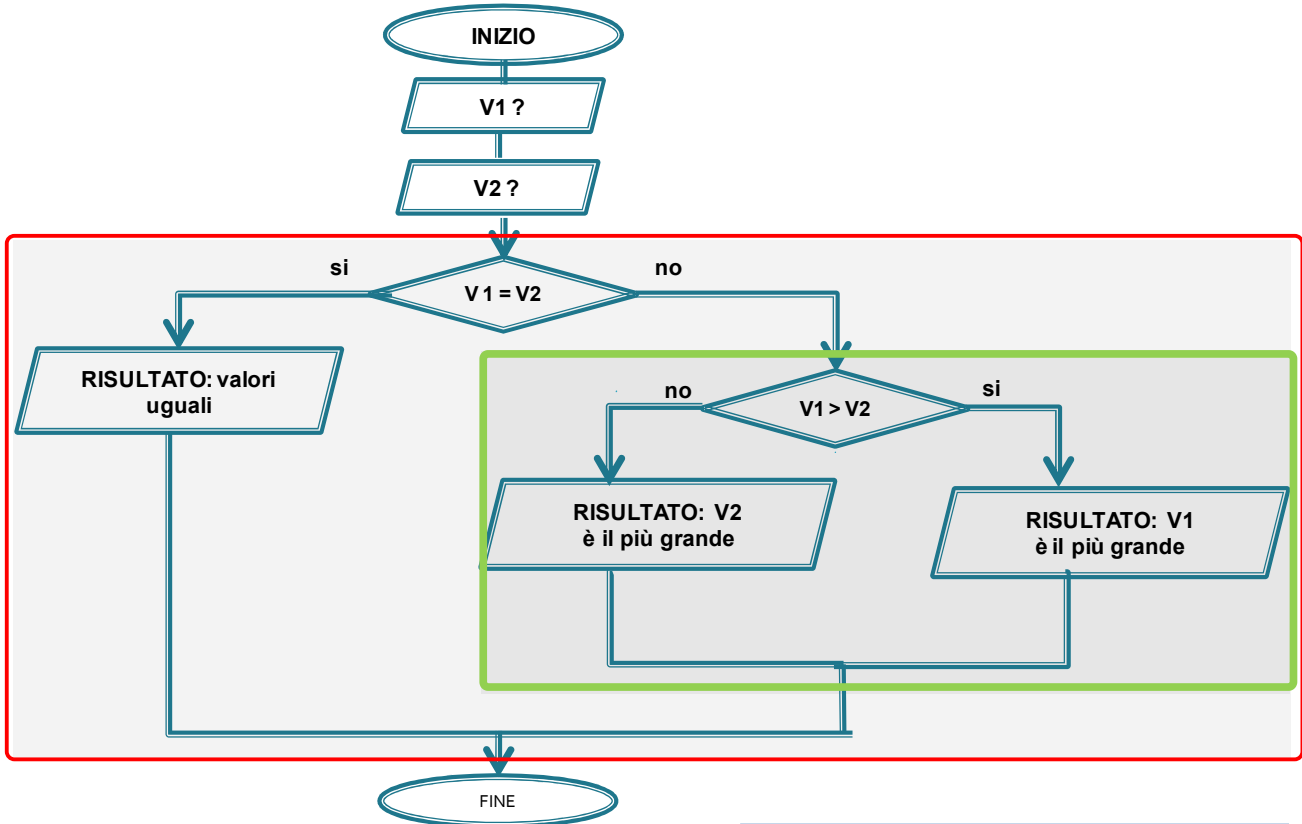
```

run:
Programma per calcolare la somma di due numeri
Inserisci il primo valore --> 45
Inserisci il secondo valore --> 3
Il valore maggiore è 45
  
```

```

run:
Programma per calcolare la somma di due numeri
Inserisci il primo valore --> 5
Inserisci il secondo valore --> 9
Il valore maggiore è 9
  
```

2. Dati due valori, dire se sono uguali, altrimenti visualizzare il maggiore



```

1 package pkg3b_2019.pkg20;
2 import java.util.*;
3 public class Main {
4     public static void main(String[] args) {
5         int V1; // primo valore
6         int V2; // secondo valore
7         Scanner tastiera = new Scanner(System.in); // oggetto tastiera
8         System.out.println("Programma per calcolare la somma di due numeri");
9         System.out.print("Inserisci il primo valore --> ");
10        V1 = tastiera.nextInt();
11        System.out.print("Inserisci il secondo valore --> ");
12        V2 = tastiera.nextInt();
13        if (V1 == V2) {
14            System.out.println("I valori sono uguali ");
15        }
16        else {
17            if (V1 > V2) {
18                System.out.println("Il valore maggiore è " + V1);
19            }
20            else {
21                System.out.println("Il valore maggiore è " + V2);
22            }
23        }
24    }
25 } // fine main
26 } // fine classe
    
```

run:
 Inserisci il primo valore --> 56
 Inserisci il secondo valore --> 4
 Il valore maggiore è 56

